SAMSUNG



SGH-F330
คู่มือการใช้งาน



ข้อควรระวัง
Important safety precautions



กรุณาอ่านข้อแนะนำเบื้องต้นก่อนใช้โทรศัพท์มือถือ มิฉะนั้นอาจก่อให้เกิดอันตราย และผิดกฎหมาย

ข้อมูลเกี่ยวกับลิขสิทธิ์ (Copyright information)

- Bluetooth® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของบริษัท Bluetooth SIG, Inc. ทั่วโลก
  Bluetooth QD ID: B012981
- Java™ เป็นเครื่องหมายการค้า หรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของบริษัท Sun Microsystems, Inc.
- Windows Media Player® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของบริษัท Microsoft Corporation

ขับขี่อย่างปลอดภัยบนท้องถนน (Drive safely at all times)

อย่าใช้โทรศัพท์มือถือขณะขับรถ คุณควรจอดรถก่อนทำการสนทนา

การปิดโทรศัพท์ขณะเติมน้ำมัน (Switch off the phone when refuelling)

อย่าใช้โทรศัพท์ในสถานที่เติมน้ำมัน (ปั๊มน้ำมัน) หรือใกล้น้ำมัน หรือสารเคมี

การปิดโทรศัพท์ขณะอยู่บนเครื่องบิน (Switch off in an aircraft)

โทรศัพท์มือถืออาจก่อให้เกิดคลื่นรบกวนได้ การใช้งานโทรศัพท์ขณะอยู่บนเครื่องบินอาจก่อให้เกิดอันตราย และผิดกฎหมาย

การปิดโทรศัพท์ขณะอยู่ใกล้อุปกรณ์ทางการแพทย์ (Switch off the phone near all medical equipment)

โรงพยาบาลหรือศูนย์บริการทางการแพทย์อาจใช้อุปกรณ์ที่ไวต่อคลื่นวิทยุ โปรดปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด

คลื่นรบกวน (Interference)

โทรศัพท์มือถือทุกเครื่องมีความไวต่อคลื่นวิทยุรบกวน ซึ่งอาจมีผลกระทบต่อการใช้งาน

การปฏิบัติตามกฎระเบียบพิเศษ (Be aware of special regulations)

ควรปฏิบัติตามกฎระเบียบพิเศษของแต่ละพื้นที่ และปิดโทรศัพท์ทุกครั้ง เมื่ออยู่ในสถานที่ที่ห้ามใช้โทรศัพท์ หรืออาจก่อให้เกิดคลื่นรบกวนและเป็นอันตรายได้

ป้องกันน้ำ (Water resistance)

โทรศัพท์ของคุณไม่ป้องกันน้ำ ควรเก็บไว้ในที่แห้ง

การใช้งานอย่างถูกต้อง (Sensible use)

ใช้โทรศัพท์ในตำแหน่งที่ถูกต้อง (แนบหู) และหลีกเลี่ยงการสัมผัสกับเสาอากาศ ขณะเปิดโทรศัพท์

การโทรฉุกเฉิน (Emergency calls)

ป้อนหมายเลขฉุกเฉินประจำพื้นที่นั้นๆ จากนั้นกดปุ่ม

เก็บโทรศัพท์ของคุณให้ห่างจากเด็กเล็ก (Keep your phone away from small children)

เก็บโทรศัพท์ และชิ้นส่วนต่างๆ ทั้งหมด รวมถึงอุปกรณ์เสริมให้ห่างจากการพบเห็นของเด็กเล็ก

อุปกรณ์เสริมและแบตเตอรี่ (Accessories and batteries)

โปรดใช้แบตเตอรี่ และอุปกรณ์เสริมที่ได้รับการรับรองจากซัมซุงเท่านั้น อาทิเช่น เฮดเซ็ท และสายเชื่อมต่อข้อมูลเข้ากับคอมพิวเตอร์ การใช้อุปกรณ์ที่ไม่ได้รับการรับรองอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่โทรศัพท์ของคุณ และอาจเป็นอันตรายได้

- หากใช้แบตเตอรี่ผิดประเภท อาจเกิดการระเบิดได้
- ในการทิ้งแบตเตอรี่ที่ใช้แล้ว ควรปฏิบัติตามคำแนะนำอย่างเคร่งครัด



การสนทนาทางโทรศัพท์โดยใช้เฮดเซ็ทเป็นเวลานานอาจเป็นอันตรายต่อประสาทการรับฟังของคุณได้

บริการที่ได้มาตรฐาน (Qualified service)

ควรให้บุคลากรที่มีความชำนาญเป็นผู้ซ่อมแซมโทรศัพท์ของคุณ

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดู “ข้อมูลเพื่อสุขภาพและความปลอดภัย” หน้า 33

คู่มือการใช้งาน

คู่มือการใช้งานนี้ ให้ข้อมูลเกี่ยวกับวิธีใช้โทรศัพท์ของคุณอย่างกระชับ

ในคู่มือนี้มีสัญลักษณ์คำแนะนำดังต่อไปนี้:

☑ แสดงว่าคุณจำเป็นต้องปฏิบัติตามขั้นตอนต่างๆ ตามลำดับอย่างเคร่งครัด เพื่อความปลอดภัยในการใช้งานโทรศัพท์

→ แสดงว่าคุณจำเป็นต้องกดปุ่มเลื่อนตำแหน่ง เพื่อเลื่อนไปยังตัวเลือกที่ระบุไว้ และเลือกตัวเลือกนั้น

[ ] แสดงถึงปุ่มกดบนโทรศัพท์ ตัวอย่างเช่น ปุ่ม [⌒]

< > แสดงถึงปุ่มคำสั่งที่ใช้งานตามข้อความที่แสดงบนหน้าจอโทรศัพท์ ตัวอย่างเช่น <**เลือก**> (<**Select**>)

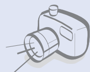


- **3G**
  โทรศัพท์ของคุณเครื่องนี้สามารถทำงานร่วมกับเทคโนโลยี 3G ทำให้สามารถถ่ายโอนข้อมูลด้วยความเร็วสูง, เข้าถึงวีดีโอสตรีมมิ่ง และใช้งานวีดีโอคอนเฟอร์เรนซ์

คุณสมบัติพิเศษ ของโทรศัพท์คุณ



- **RSS รีดเดอร์**
  คุณสามารถใช้ RSS รีดเดอร์ เพื่อให้ได้รับข่าวสารที่ทันเหตุการณ์จากเว็บไซต์ที่คุณชื่นชอบ



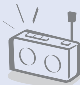
- **กล้องถ่ายรูปและกล้องวีดีโอ**
  คุณสามารถใช้กล้องถ่ายรูปบนโทรศัพท์มือถือสำหรับถ่ายภาพหรือบันทึกวีดีโอ



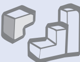
- **การเชื่อมต่อกับโปรแกรม Windows Media Player**
  คุณสามารถถ่ายโอนไฟล์เพลงลงในเครื่องโทรศัพท์ได้โดยตรงโดยใช้โปรแกรม Windows Media Player



- **มิวสิคเพลเยอร์**
  ใช้สำหรับเล่นไฟล์เพลงบนโทรศัพท์มือถือ และคุณยังสามารถใช้งานฟังก์ชั่นอื่นๆ ระหว่างที่ฟังเพลง



- **วิทยุ FM**
  คุณสามารถเลือกฟังสถานีวิทยุที่คุณชื่นชอบได้ทุกที่ ทุกเวลา



- **Java**
  สนุกสนานไปกับเกมส์ Java ภายในเครื่อง และยังสามารถดาวน์โหลดเกมส์ใหม่ๆ ได้อีกด้วย



- **การพิมพ์ข้อมูลดิจิตอล**
  ใช้สำหรับพิมพ์รูปภาพ, ข้อความและข้อมูลที่เป็นส่วนตัวโดยตรงจากโทรศัพท์มือถือของคุณ



- **บลูทูธ**
  ถ่ายโอนไฟล์มีเดีย และข้อมูลส่วนตัว อีกทั้งยังสามารถเชื่อมต่อเข้ากับอุปกรณ์อื่นๆ โดยใช้เทคโนโลยีบลูทูธไร้สาย



- **เว็บบราวเซอร์**
  ใช้สำหรับเข้าถึงบริการเว็บไร้สายเพื่อให้ได้มาซึ่งข้อมูลที่ทันเหตุการณ์ และความบันเทิงต่างๆ ที่หลากหลาย

สารบัญ (Contents)

รายการเมนูการใช้งานต่างๆ (Overview of menu functions)

ในการเข้าสู่โหมดเมนู ให้กดปุ่ม [►II] ในโหมดปกติ

1 บันทึกข้อมูลการใช้

2 สมุดโทรศัพท์

3 มิวสิคเพลเยอร์

4 Google/อินเตอร์เน็ต ‡

5 ข้อความ

1 เขียนข้อความใหม่
2 ข้อความเข้า
3 อีเมล์เข้า
4 ข้อความร่าง
5 ข้อความออก
6 ข้อความที่ส่งแล้ว
7 แฟ้มส่วนตัว
8 ข้อความที่ตั้งไว้

5 ข้อความ

9 ลบทั้งหมด
10 การตั้งค่าข้อความ
11 สถานะความจำ

6 ไฟล์ส่วนตัว

1 รูปภาพ
2 วีดีโอ
3 เสียง
4 เกมส์และอื่นๆเพิ่มเติม
5 ไฟล์อื่นๆ
6 อัลบั้มมีเดีย[1]
7 สถานะความจำ

7 ปฏิทิน

8 กล้องถ่ายรูป

9 วิทยุ FM

* แอพพลิเคชั่น ‡‡

1 อินเตอร์เน็ต‡
2 บลูทูธ
3 สมุดบันทึก
4 สิ่งที่ต้องทำ
5 เครื่องบันทึกเสียง
6 เวลาโลก
7 เครื่องคิดเลข
8 การเปลี่ยนหน่วย
9 การตั้งเวลา
10 การจับเวลา
11 RSS รีดเดอร์
12 การค้นหาชื่อเพลงเพลง
13 บริการ SIM [2]

0 การเตือน

การตั้งค่า

1 รูปแบบโทรศัพท์
2 เวลา & วันที่
3 การตั้งค่าหน้าจอ & แสง

การตั้งค่า

4 การตั้งค่าโทรศัพท์
5 การตั้งค่าการโทร
6 ระบบป้องกัน
7 การตั้งค่าแอพพลิเคชั่น
8 การตั้งค่าเครือข่าย
9 การตั้งค่าความจำ
10 การตั้งค่าโอเปอร์เรเตอร์ [1]
11 ตั้งค่าหลักใหม่

---

1. สามารถใช้งานได้ก็ต่อเมื่อผู้ให้บริการเครือข่ายรองรับ
2. สามารถใช้เมนูนี้ได้หากได้รับการรับรองจาก USIM หรือ SIM การ์ดรองรับ

‡ หากไม่สามารถใช้บริการ Google ได้ เมนู **อินเตอร์เน็ต** จะแสดงขึ้นในเมนูที่ 4 แทนที่จะปรากฏในเมนู **แอพพลิเคชั่น**

‡‡ หากไม่สามารถใช้บริการ Google ได้ ลำดับของเมนูย่อยจะเปลี่ยนไป

อุปกรณ์ในกล่อง (Unpack)

โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณมีอุปกรณ์ครบทุกรายการ

- เครื่องโทรศัพท์
- ที่ชาร์จแบตเตอรี่
- แบตเตอรี่
- คู่มือการใช้งาน

คุณสามารถซื้ออุปกรณ์เสริมได้จากตัวแทนจำหน่ายซัมซุงใกล้บ้าน

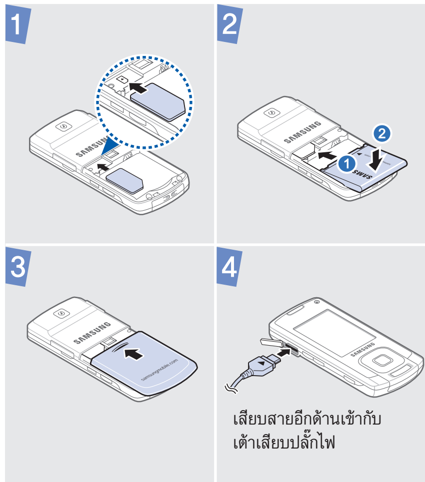


อุปกรณ์ที่มาพร้อมกับโทรศัพท์และอุปกรณ์เสริมที่ร้านตัวแทนจำหน่ายซัมซุงอาจแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับประเทศของผู้ใช้ หรือผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ

เริ่มการใช้งาน (Get started)

ขั้นตอนแรกในการใช้โทรศัพท์ของคุณ

การติดตั้งและการชาร์จโทรศัพท์ (Assemble and charge the phone)



เสียบสายอีกด้านเข้ากับเต้าเสียบปลั๊กไฟ

การถอดฝาครอบแบตเตอรี่ (Removing the battery cover)



การเปิดและการปิดโทรศัพท์ (Power on or off)

การเปิดเครื่อง (Switch on)	1. เลื่อนเปิดโทรศัพท์ 2. กดปุ่ม [⏻] ค้างไว้ 3. หากจำเป็น ให้ป้อนรหัส PIN แล้วกดปุ่ม <**ยืนยัน**> (<**Confirm**>)
การปิดเครื่อง (Switch off)	1. เลื่อนเปิดโทรศัพท์ 2. กดปุ่ม [⏻] ค้างไว้

ภาพแสดงตัวเครื่องโทรศัพท์ (Phone layout)

มุมมองด้านหน้า (Front view)



มุมมองด้านหลัง (Rear view)



เมื่อคุณเลื่อนปิดโทรศัพท์ ปุ่มกดจะถูกล็อกเพื่อป้องกันการใช้งานจากการกดปุ่มโดยไม่ตั้งใจ หากต้องการปลดล็อกปุ่มกด ให้กดปุ่ม [►II] 2 ครั้ง

ปุ่มต่างๆ และสัญลักษณ์บนหน้าจอ (Keys and icons)

ปุ่มกด (Keys)

	ควบคุมการทำงานตามคำสั่งซึ่งปรากฏอยู่ตรงบรรทัดสุดท้ายบนหน้าจอ
	ในโหมดปกติ สามารถเข้าสู่เมนูที่ชื่นชอบได้โดยตรง ในโหมดเมนู ใช้เพื่อเลื่อนผ่านทางเลือกต่างๆ ของเมนู
	ในโหมดปกติ กดปุ่มนี้เพื่อเข้าสู่โหมดเมนู ในโหมดเมนู กดปุ่มนี้เพื่อเลือกทางเลือกของเมนู หรือยืนยันข้อมูลที่ป้อนไว้
	ใช้เพื่อโทรออกและรับสาย ในโหมดปกติ ใช้เพื่อเรียกดูเบอร์ล่าสุดที่โทรออก, เบอร์ที่ไม่ได้รับสาย หรือที่ได้รับสาย
	ใช้วางสาย ในโหมดเมนู ใช้ยกเลิกข้อมูลที่ป้อนไว้และกลับสู่โหมดปกติ

	ใช้เปิดหน้าจอมิวสิคเพลเยอร์ หรือรายการแสดงประเภทเพลง
 	ใช้ป้อนหมายเลข, ตัวอักษร และสัญลักษณ์พิเศษต่างๆ ในโหมดปกติ กดปุ่ม [1] ค้างไว้เพื่อเข้าสู่ศูนย์ข้อความเสียง หรือกดปุ่ม [0] ค้างไว้ เพื่อใส่รหัสนำหน้าในการโทรทางไกลไปต่างประเทศ
 	ใช้สำหรับป้อนตัวอักษรพิเศษ หรือใช้งานฟังก์ชั่นพิเศษอื่นๆ ในโหมดปกติ กดปุ่ม [#] ค้างไว้เพื่อใช้งานหรือยกเลิกโหมดปิดเสียง หรือกดปุ่ม [✱] ค้างไว้เพื่อเว้นวรรคระหว่างตัวเลข
	ปรับระดับเสียงของโทรศัพท์
	ใช้เปิดหน้าต่างของแอพพลิเคชั่นเพื่อเข้าสู่แอพพลิเคชั่นอื่นๆ โดยไม่จำเป็นต้องออกจากแอพพลิเคชั่นปัจจุบัน

	กดปุ่มนี้ค้างไว้ เพื่อเปิดหรือปิดเครื่อง
	ในโหมดปกติ กดปุ่มนี้ค้างไว้เพื่อเปิดกล้องถ่ายรูป หรือใช้การโทรวีดีโอ ในโหมดกล้องถ่ายรูป ใช้เพื่อถ่ายรูปหรือบันทึกวิดีโอ ในหน้าจอแสดงการโทรออก ใช้ในการโทรวีดีโอ

สัญลักษณ์ (Icons)

สัญลักษณ์ต่อไปนี้จะปรากฏขึ้นบริเวณด้านบนสุดของหน้าจอ เพื่อแสดงสถานะของโทรศัพท์ แต่สัญลักษณ์เหล่านี้อาจมีลักษณะที่แตกต่างกันไป ทั้งนี้จะขึ้นอยู่กับประเทศของผู้ใช้หรือผู้ให้บริการเครือข่าย

	แสดงความแรงของสัญญาณที่เครื่องได้รับ
	ปรากฏเมื่อกำลังอยู่ในเครือข่าย GPRS (2.5G)
	ปรากฏเมื่อกำลังเชื่อมต่อเครือข่าย GPRS (2.5G) หรือ เมื่อกำลังถ่ายโอนข้อมูลผ่านเครือข่าย GPRS (2.5G)

	ปรากฏเมื่อกำลังอยู่ในเครือข่าย EDGE
	ปรากฏเมื่อกำลังเชื่อมต่อเครือข่าย EDGE หรือ เมื่อกำลังถ่ายโอนข้อมูลผ่านเครือข่าย EDGE
	ปรากฏเมื่อกำลังอยู่ในเครือข่าย UMTS (3G)
	ปรากฏเมื่อกำลังเชื่อมต่อเครือข่าย UMTS (3G) หรือ เมื่อกำลังถ่ายโอนข้อมูลผ่านเครือข่าย UMTS (3G)
	ปรากฏเมื่อกำลังเชื่อมต่อเครือข่าย HSDPA (3G+) หรือ เมื่อกำลังถ่ายโอนข้อมูลผ่านเครือข่าย HSDPA (3G+)
	ปรากฏขณะโทรออกแบบปกติ
	ปรากฏเมื่ออยู่นอกพื้นที่ให้บริการ
	ปรากฏขณะใช้การโทรวีดีโอ
	ปรากฏเมื่ออยู่นอกพื้นที่ให้บริการ
	ปรากฏขึ้นเมื่ออยู่ในเครือข่ายโรมมิ่ง

	ปรากฏขึ้นเมื่อเปิดวิทยุ FM
	ปรากฏขึ้นขณะฟังเพลง
	ปรากฏขึ้นขณะหยุดฟังเพลงชั่วคราว
	ปรากฏเมื่อใส่การ์ดความจำลงในเครื่อง
	ปรากฏเมื่อใช้งานบลูทูธ
	ปรากฏขึ้นเมื่อเชื่อมต่อเข้ากับคอมพิวเตอร์ผ่าน USB พอร์ต
	ปรากฏขึ้นขณะเข้าสู่ระบบอินเทอร์เน็ต
	ปรากฏขึ้นเมื่อเชื่อมต่อเข้ากับหน้าเว็บเพจที่ป้องกันไว้
	ข้อความใหม่ : • : ข้อความ • : ข้อความ MMS • : อีเมล์ • : ข้อความเสียง • : ข้อความพุช • : ข้อความการตั้งค่า

	การตั้งค่ารายการ • : ปกติ • : ปิดเสียง • : ใช้ในรถ • : ประชุม • : กลางแจ้ง • : ออฟไลน์
	แสดงระดับของแบตเตอรี่

การเข้าสู่เมนูการใช้งาน (Access menu functions)

การเลือกทางเลือก (Select an option)	1. กดปุ่มคำสั่งที่ต้องการ 2. กดปุ่มเลื่อนตำแหน่งเพื่อเลื่อนไปยังทางเลือกถัดไป หรือทางเลือกที่ผ่านมา 3. กดปุ่ม <**เลือก**> (<**Select**>), <**ตกลง**> (<**OK**>) หรือ [▶II] เพื่อยืนยันฟังก์ชั่นที่แสดงขึ้น หรือตัวเลือกที่เลือกไว้ 4. กดปุ่ม <**กลับ**> (<**Back**>) เพื่อเลื่อนขึ้นหนึ่งระดับ กดปุ่ม [ ] เพื่อกลับสู่โหมดปกติ
การใช้หมายเลขเมนูลัด (Use menu numbers)	กดปุ่มตัวเลขที่สัมพันธ์กับทางเลือกที่คุณต้องการ

การป้อนข้อความ (Enter text)

เปลี่ยนโหมดการป้อนข้อความ (Change the text input mode)	• กดปุ่ม [✱] ค้างไว้ เพื่อสับเปลี่ยนระหว่างโหมด T9 กับโหมด ABC • กดปุ่ม [✱] เพื่อเปลี่ยนขนาดตัวอักษร หรือเข้าสู่โหมดตัวเลขทันที • กดปุ่ม [#] ค้างไว้ เพื่อเข้าสู่โหมดสัญลักษณ์ทันที
โหมด ABC (ABC mode)	การป้อนคำ: กดปุ่มที่สัมพันธ์กับตัวอักษรที่คุณต้องการจนกว่าตัวอักษรนั้นปรากฏขึ้นบนหน้าจอ

โหมด T9 (T9 mode)	การป้อนคำ : 1. กดปุ่ม [2] ถึง [9] เพื่อเริ่มการป้อนคำ 2. ป้อนคำให้ครบทั้งคำ ก่อนที่จะทำการแก้ไขหรือลบตัวอักษรใดๆ 3. เมื่อคำที่ถูกต้องแสดงขึ้นแล้ว ให้กดปุ่ม [#] เพื่อเว้นวรรค หรือกดปุ่ม [0] เพื่อแสดงคำที่มีให้เลือกอื่นๆ
โหมดตัวเลข (Number mode)	กดปุ่มที่สัมพันธ์กับตัวเลขที่คุณต้องการ
โหมดสัญลักษณ์ (Symbol mode)	กดปุ่มที่สัมพันธ์กับสัญลักษณ์ที่คุณต้องการ

คำแนะนำอื่นๆ ในการป้อนข้อความ (Other operations)	• กดปุ่ม [1] เพื่อใส่เครื่องหมายวรรคตอนหรือตัวอักษรพิเศษ • กดปุ่ม [#] เพื่อเว้นวรรค • กดปุ่มเลื่อนตำแหน่งเพื่อเลื่อนเคอร์เซอร์ • กดปุ่ม <**ลบ**> (<**Clear**>) เพื่อลบตัวอักษรทีละตัว • กดปุ่ม <**ลบ**> (<**Clear**>) ค้างไว้เพื่อลบตัวอักษรทั้งหมด

การจัดรูปแบบโทรศัพท์ของคุณ (Customise your phone)

ภาษาที่แสดงบนหน้าจอ (Display language)	1. ในโหมดปกติ กดปุ่ม [►II] และเลือก **การตั้งค่า** (**Settings**) → **การตั้งค่าโทรศัพท์** (**Phone settings**) → **ภาษา** (**Language**) → **แสดงตัวอักษร** (**Screen text**) 2. เลือกภาษา 3. กดปุ่ม <**บันทึก**> (<**Save**>)

เสียงเรียกเข้า (Call ringer melody)

การเปลี่ยนรูปแบบของรายการ :

1. ในโหมดปกติ กดปุ่ม [►II] และเลือก **การตั้งค่า** (**Settings**) → **รูปแบบโทรศัพท์** (**Phone profiles**)
2. เลื่อนไปยังรายการเสียงที่คุณกำลังใช้
3. กดปุ่ม <**ทางเลือก**> (<**Options**>) และเลือก **แก้ไข** (**Edit**)
4. เลือก **เสียงเรียกเข้าการโทรปกติ** (**Voice call ringtone**) → ประเภทเสียงเรียกเข้า → เสียงเรียกเข้า
5. เลือก **เสียงเรียกเข้าการโทรวีดีโอ** (**Video call ringtone**) → ประเภทเสียงเรียกเข้า → เสียงเรียกเข้า
6. กดปุ่ม <**ทางเลือก**> (<**Options**>) และเลือก **บันทึก** (**Save**)

การเปลี่ยนรายการเสียง :

1. ในโหมดปกติ กดปุ่ม [►II] และเลือก **การตั้งค่า** (**Settings**) → **รูปแบบโทรศัพท์** (**Phone profiles**)
2. เลือกรายการที่คุณต้องการ

ระดับเสียงปุ่มกด (Key tone volume)

ในโหมดปกติ ให้กดปุ่ม [ระดับเสียง] เพื่อปรับระดับเสียงของปุ่มกด

วอลเปเปอร์ (Idle mode wallpaper)

1. ในโหมดปกติ กดปุ่ม [►II] และเลือก **การตั้งค่า** (**Settings**) → **การตั้งค่าหน้าจอ & แสง** (**Display & light settings**) → **การตั้งค่าจอภาพ** (**Display settings**) → **วอลเปเปอร์** (**Wallpaper**) → **รูปภาพ** (**Pictures**)
2. เลือกประเภทของรูปภาพ
3. เลือกรูปภาพ
4. กดปุ่ม <**กำหนด**> (<**Set**>)

ทางลัดเข้าสู่เมนู (Menu shortcuts)

1. ในโหมดปกติ กดปุ่ม [►II] และเลือก **การตั้งค่า** (Settings) → **การตั้งค่าโทรศัพท์** (Phone settings) → **ทางลัด** (Shortcuts)
2. เลือกปุ่ม
3. เลือกเมนูที่ต้องการกำหนดให้กับปุ่ม

โหมดปิดเสียง (Silent profile)

คุณสามารถตั้งเครื่องให้เข้าสู่โหมดปิดเสียงเพื่อไม่ให้เสียงโทรศัพท์ไปรบกวนผู้อื่น ในโหมดปกติ กดปุ่ม [#] ค้างไว้

การล็อกโทรศัพท์ (Phone lock)

1. ในโหมดปกติ กดปุ่ม [►II] และเลือก **การตั้งค่า** (Settings) → **ระบบป้องกัน** (Security) → **ล็อกโทรศัพท์** (Phone lock)
2. เลือก **เปิด** (On)
3. ป้อนรหัสผ่านใหม่ที่เป็นตัวเลข 4-8 หลัก และกดปุ่ม <**ยืนยัน**> (<**Confirm**>)
4. ป้อนรหัสผ่านใหม่อีกครั้ง และกดปุ่ม <**ยืนยัน**> (<**Confirm**>)

การใช้งานอื่นๆ นอกเหนือจากโทรศัพท์ (Step outside the phone)

เริ่มด้วยการโทร, กล้องถ่ายรูป, เครื่องเล่นเพลง, เว็บบราวเซอร์ และการใช้งานคุณสมบัติพิเศษอื่นๆ

การโทรออกและการรับสาย (Make or answer calls)

การโทรออก (Make a call)

การโทรปกติ :

1. ในโหมดปกติ ให้ป้อนรหัสพื้นที่และหมายเลขโทรศัพท์
2. กดปุ่ม [↗]
   กดปุ่ม [ระดับเสียง] เพื่อปรับระดับเสียง
   ขณะสนทนา ปุ่มกดด้านหน้าจะถูกล็อก
   กดปุ่ม [►II] เพื่อปลดล็อกปุ่มกด
3. กดปุ่ม [↘] เพื่อวางสาย

การโทรวีดีโอ :

1. ในโหมดปกติ ให้ป้อนรหัสพื้นที่และหมายเลขโทรศัพท์

2. กดปุ่ม [📷/📞]

3. กดปุ่ม [📞] เพื่อวางสาย

การรับสาย (Answer a call)

1. เมื่อเสียงเรียกเข้าดังขึ้น ให้เลื่อนเปิดโทรศัพท์เพื่อรับสาย
   หากเลื่อนเปิดโทรศัพท์ไว้แล้ว ให้กดปุ่ม [📞]
   หากเป็นการโทรวีดีโอ ให้กดปุ่ม <**แสดงให้เห็น**> (<**Show me**>) เพื่อให้ผู้โทรสามารถเห็นคุณผ่านกล้องถ่ายรูป
2. กดปุ่ม [📞] เพื่อวางสาย

การสนทนาโดยใช้ลำโพง (Use the speakerphone feature)

ระหว่างสนทนา ให้กดปุ่ม [►II] จากนั้นเลือก <**ใช่**> (<**Yes**>) เพื่อเปิดใช้ลำโพง

กดปุ่ม [►II] อีกครั้งเพื่อกลับไปใช้หูฟังตามปกติ


การเลื่อนโทรศัพท์ลงขณะใช้ลำโพงในการสนทนาจะเป็นการวางสายปัจจุบันทันที

การประชุมสาย (Make a multi-party call)

1. ขณะสนทนา ให้โทรออกไปยังผู้ร่วมประชุมคนที่สอง
   สายแรกจะถูกพักสายโดยอัตโนมัติ
2. กดปุ่ม <**ทางเลือก**> (<**Options**>) และเลือก **ร่วมกัน** (**Join**)
3. ทำซ้ำขั้นตอนที่ 1 และ 2 เพื่อเพิ่มเติมผู้ร่วมประชุม
4. ระหว่างประชุมสาย :
   - กดปุ่ม <**ทางเลือก**> (<**Options**>) และเลือก **แยก** (**Split**) เพื่อสนทนาแบบส่วนตัวกับหนึ่งในผู้ร่วมประชุม
   - กดปุ่ม <**ทางเลือก**> (<**Options**>) และเลือก **จบ** (**End**) → **เลือกผู้เข้าร่วม** (**Select participant**) เพื่อวางสายหนึ่งในผู้ร่วมประชุม
5. กดปุ่ม [📞] เพื่อยกเลิกการประชุมสาย

การใช้กล้องถ่ายรูป (Use the camera)

การถ่ายรูป (Take a photo)

1. ในโหมดปกติ ให้กดปุ่ม [📷/📞] ค้างไว้ เพื่อเปิดกล้องถ่ายรูป
2. เล็งเลนส์ไปยังวัตถุ และปรับภาพตามต้องการ
3. กดปุ่ม [►II] หรือ [📷/📞] เพื่อถ่ายรูป
4. กดปุ่ม <💾> เพื่อบันทึกภาพถ่าย
5. กดปุ่ม <↩> เพื่อถ่ายรูปอื่นต่อไป

การเรียกดูรูปภาพ (View a photo)

1. ในโหมดปกติ กดปุ่ม [►II] และเลือก **ไฟล์ส่วนตัว** (**My files**) → **รูปภาพ** (**Images**) → **รูปถ่ายส่วนตัว** (**My photos**)
2. เลือกรูปถ่ายที่คุณต้องการ

การบันทึกวีดีโอ (Record a video)

1. ในโหมดปกติ กดปุ่ม [📷/📞] ค้างไว้ เพื่อเปิดกล้องถ่ายรูป
2. กดปุ่ม [1] เพื่อเข้าสู่โหมดบันทึก
3. กดปุ่ม [►II] หรือ [📷/📞] เพื่อเริ่มการบันทึก
4. กดปุ่ม [►II] หรือ [📷/📞] เพื่อหยุดการบันทึก วีดีโอจะถูกจัดเก็บโดยอัตโนมัติ
5. กดปุ่ม <**กลับ**> (<**Back**>) เพื่อบันทึกวีดีโออื่นต่อไป

การเรียกดูวีดีโอ (View a video)

1. ในโหมดปกติ กดปุ่ม [►II] และเลือก **ไฟล์ส่วนตัว** (**My files**) → **วีดีโอ** (**Videos**) → **วีดีโอคลิปส่วนตัว** (**My video clips**)
2. เลือกวิดีโอที่คุณต้องการ

การเล่นเพลง (Play music)

การเตรียมไฟล์เพลง (Prepare music files)

ใช้วิธีต่อไปนี้:

- ดาวน์โหลดจากเว็บไร้สาย
- ดาวน์โหลดจากคอมพิวเตอร์โดยใช้โปรแกรมเสริม Samsung PC Studio โปรดดูรายละเอียดจากคู่มือการใช้งานโปรแกรม Samsung PC Studio
- รับไฟล์เพลงผ่านบลูทูธ
- คัดลอกไฟล์เพลงลงการ์ดความจำ โปรดดูรายละเอียดในหัวข้อต่อไป
- ดึงไฟล์เพลงออกมาจากโปรแกรม Windows Media Player โปรดดูหน้า 18



เมื่อคุณใส่การ์ดความจำที่มีไฟล์ขนาดใหญ่บรรจุอยู่ เครื่องของคุณอาจทำงานได้ช้าลงกว่าปกติเป็นเวลาครู่หนึ่ง เพื่อให้เครื่องทำการอัพเดทฐานข้อมูล ซึ่งอาจมีผลต่อการใช้งานฟังก์ชั่นบางอย่างของโทรศัพท์ แต่ปัญหานี้จะเกิดขึ้นเพียงชั่วคราว จึงไม่กระทบต่อตัวเครื่องแต่อย่างใด

การคัดลอกไฟล์เพลงไปยังการ์ดความจำ (Copy music files to a memory card)

1. ใส่การ์ดความจำลงในโทรศัพท์
2. ในโหมดปกติ กดปุ่ม [►II] และเลือก **การตั้งค่า** (**Settings**) → **การตั้งค่าโทรศัพท์** (**Phone settings**) → **การตั้งค่า USB** (**USB settings**) → **Mass storage**
3. เชื่อมต่อโทรศัพท์ของคุณกับคอมพิวเตอร์ด้วยสายเชื่อมต่อ PC
4. เลือก **เปิดแฟ้มเพื่อแสดงไฟล์** (**Open folder to view files**) เมื่อหน้าต่างป็อปอัพแสดงขึ้นบนคอมพิวเตอร์
5. คัดลอกไฟล์จากคอมพิวเตอร์ลงในการ์ดความจำ
6. เมื่อเสร็จสิ้นการคัดลอกแล้ว ให้ยกเลิกการเชื่อมต่อระหว่างโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์

การเชื่อมต่อเข้ากับโปรแกรม Windows Media Player (Synchronise with Windows Media Player)

คุณสามารถคัดลอกไฟล์เพลงลงในโทรศัพท์โดยการใช้โปรแกรม Windows Media Player 11

1. ในโหมดปกติ กดปุ่ม [►II] และเลือก **การตั้งค่า** (**Settings**) → **การตั้งค่าโทรศัพท์** (**Phone settings**) → **การตั้งค่า USB** (**USB settings**) → **เครื่องเล่นมีเดีย** (**Media player**)
2. เชื่อมต่อโทรศัพท์เข้ากับคอมพิวเตอร์ด้วยสายเชื่อมต่อข้อมูล PC ที่เป็นอุปกรณ์เสริม
3. เลือก **Sync digital media files to this device** เมื่อหน้าต่างป๊อปอัพปรากฏขึ้นบนหน้าจอคอมพิวเตอร์
4. ป้อนชื่อของโทรศัพท์ของคุณ และคลิก **เสร็จสิ้น** (**Finish**)
5. เลือกไฟล์เพลงที่ต้องการและลากไปยังรายการซิงค์ที่ต้องการ
6. คลิก **เริ่มซิงค์** (**Start Sync**)
7. เมื่อเสร็จสิ้นการซิงค์ ให้หยุดการเชื่อมต่อระหว่างตัวเครื่องโทรศัพท์กับคอมพิวเตอร์

การเล่นไฟล์เพลง (Play music files)

1. ในโหมดปกติ ให้กดปุ่ม [►II] และเลือก **มิวสิคเพลเยอร์** (**Music player**)
2. เลือกประเภทของเพลง → เลือกไฟล์
3. ระหว่างฟังเพลง คุณสามารถใช้ปุ่มต่อไปนี้
   - **►II** : หยุดเล่นเพลงชั่วคราว หรือกลับสู่การเล่นเพลงอีกครั้ง
   - **I◄◄** : เริ่มเล่นเพลงตั้งแต่ต้น สามารถกดปุ่มนี้ภายใน 3 วินาทีหลังจากที่เพลงเริ่มเล่นเพื่อกลับไปยังเพลงที่อยู่ก่อนหน้า หรือจะกดปุ่มค้างไว้เพื่อเลื่อนกลับไปยังเพลงที่อยู่ก่อนหน้าเรื่อยๆ
   - **►►I** : ข้ามไปยังไฟล์เพลงถัดไป หรือกดปุ่มนี้ค้างไว้เพื่อเลื่อนไปยังไฟล์ที่อยู่ถัดไปเรื่อยๆ
   - ขึ้น: เปิดดูรายการเพลงปัจจุบัน

- ระดับเสียง: ปรับระดับเสียง

4. กดปุ่ม [ลง] เพื่อหยุดการเล่นเพลง

การสร้างรายการเพลง (Create your playlist)

1. จากหน้าจอมิวสิคเพลเยอร์ ให้กดปุ่ม <**ทางเลือก**> (<**Options**>) และเลือก **เปิดรายการแสดง** (**Open playlist**) → **ทั้งหมด** (**All**) → **รายการเพลง** (**Playlists**)
2. กดปุ่ม <**ทางเลือก**> (<**Options**>) และเลือก **สร้างรายการแสดงใหม่** (**Create playlist**)
3. ป้อนชื่อของรายการเพลง และกดปุ่ม <**บันทึก**> (<**Save**>)
4. เลือกรายการเพลงที่ถูกเพิ่ม
5. กดปุ่ม <**ทางเลือก**> (<**Options**>) และเลือก **เพิ่ม** (**Add**) → แหล่งจัดเก็บ
6. เลือกรายการเพลง หรือเลือกไฟล์ที่คุณต้องการและกดปุ่ม <**ตกลง**> (<**OK**>)
7. กดปุ่ม [►II] เพื่อเล่นเพลง

การฟังวิทยุ FM (Listen to the FM radio)

การฟังวิทยุ (Listen to the radio)

1. เสียบปลั๊กของเฮดเซ็ทที่มาพร้อมกับโทรศัพท์เข้ากับช่องต่อมัลติฟังก์ชั่น
2. ในโหมดปกติ ให้กดปุ่ม [►II] และเลือก **วิทยุ FM** (**FM radio**)
3. กดปุ่ม [►►I] เพื่อเปิดวิทยุ
4. เมื่อคุณเปิดวิทยุ FM ในครั้งแรก ให้กดปุ่ม <**ใช่**> (<**Yes**>) เพื่อเริ่มค้นหาสัญญาณแบบอัตโนมัติ

   สถานีวิทยุที่พบจะถูกจัดเก็บโดยอัตโนมัติ
5. กดปุ่ม [ขึ้น] หรือ [ลง] เพื่อเลือกสถานีวิทยุที่บันทึกไว้

   คุณยังสามารถกดปุ่ม [I◄◄] หรือ [►►I] เพื่อค้นหาคลื่นสถานีวิทยุที่มี
6. กดปุ่ม [►II] เพื่อปิดวิทยุ

การบันทึกสถานีวิทยุ (Store radio stations)

การค้นหาคลื่นแบบอัตโนมัติ :

1. จากหน้าจอวิทยุ ให้กดปุ่ม <**ทางเลือก**> (<**Options**>) และเลือก **ค้นหา** (**Self-tuning**)
2. กดปุ่ม <**ใช่**> (<**Yes**>) เพื่อยืนยัน สถานีวิทยุที่พบจะถูกบันทึกโดยอัตโนมัติ

การค้นหาคลื่นด้วยตนเอง :

1. จากหน้าจอวิทยุ กดปุ่ม [I◀◀] หรือ [▶▶I] เพื่อเลือกสถานีวิทยุที่ต้องการ
2. กดปุ่ม <**ทางเลือก**> (<**Options**>) และเลือก **เพิ่มไปยังรายการที่ชอบ** (**Add to Favourites**)

การเข้าสู่ระบบเว็บ (Browse the web)

การเริ่มใช้เว็บบราวเซอร์ (Launch the web browser)

ในโหมดปกติ กดปุ่ม [▶II] จากนั้นเลือก **แอพพลิเคชั่น** (**Applications**)‡ → **อินเตอร์เน็ต** (**Internet**) → **ไปยังหน้าหลัก** (**Go to homepage**) จากนั้นโฮมเพจของผู้ให้บริการเครือข่ายจะแสดงขึ้น

‡ **อินเตอร์เน็ต** (**Internet**) จะปรากฏในเมนู **แอพพลิเคชั่น** (**Applications**) หากสามารถใช้บริการ Google ได้

การท่องเว็บ (Navigate the web)

- หากต้องการเลื่อนผ่านรายการบราวเซอร์ ให้กดปุ่ม [ขึ้น] หรือ [ลง]
- หากต้องการเลือกรายการ ให้กดปุ่ม [▶II]
- หากต้องการกลับสู่หน้าเว็บเพจที่ผ่านมา ให้กดปุ่ม <**กลับ**> (<**Back**>)
- หากต้องการใช้ทางเลือกของเมนูบราวเซอร์ ให้กดปุ่ม <**ทางเลือก**> (<**Options**>)

การใช้สมุดโทรศัพท์ (Use Phonebook)

การเพิ่มรายชื่อ (Add a contact)

1. ในโหมดปกติ ให้ป้อนหมายเลขโทรศัพท์ และกดปุ่ม <**ทางเลือก**> (<**Options**>)
2. เลือก **เพิ่มไปยังสมุดโทรศัพท์** (**Add to Phonebook**) → ตำแหน่งของหน่วยความจำ → **ใหม่** (**New**)
3. สำหรับ **เครื่อง** (**Phone**) ให้เลือกประเภทของหมายเลข
4. ระบุข้อมูลเกี่ยวกับรายชื่อ
5. กดปุ่ม [►II] หรือกดปุ่ม <**ทางเลือก**> (<**Options**>) และเลือก **บันทึก** (**Save**) เพื่อบันทึกรายชื่อ

การค้นหารายชื่อ (Find a contact)

1. ในโหมดปกติ ให้กดปุ่ม [►II] และเลือก **สมุดโทรศัพท์** (**Phonebook**)
2. ป้อนอักษรตัวแรกๆ ของชื่อที่ท่านต้องการ
3. เลือกรายชื่อ
4. เลื่อนไปที่เลขหมายที่ต้องการ และกดปุ่ม [☎] เพื่อโทรออก หรือกดปุ่ม [►II] และเลือก **แก้ไข** (**Edit**) เพื่อแก้ไขข้อมูลรายชื่อ

การส่งข้อความ (Send messages)

ส่งข้อความ (Send a text message)

1. ในโหมดปกติ ให้กดปุ่ม <✉> และเลือก **เขียนข้อความใหม่** (**Create message**) → **ข้อความ** (**Message**)
2. ป้อนข้อความ
3. กดปุ่ม [ขึ้น] เพื่อเลื่อนไปยังช่องสำหรับระบุข้อมูลผู้รับ
4. ป้อนเลขหมายปลายทาง
5. กดปุ่ม <**ทางเลือก**> (<**Options**>) และเลือก **ส่ง** (**Send**) เพื่อส่งข้อความ

การส่งข้อความ MMS (Send a multimedia message)

1. ในโหมดปกติ ให้กดปุ่ม < ✉ > และเลือก **เขียนข้อความใหม่** (**Create message**) → **ข้อความ** (**Message**)
2. ป้อนชื่อเรื่องของข้อความ
3. กดปุ่ม <**ทางเลือก**> (<**Options**>) และเลือก **เพิ่มรายการ** (**Add item**), **สร้างรายการใหม่** (**Create item**) หรือ **เพิ่มรายการแนบ** (**Add attachment**)
4. เพิ่มมีเดียไฟล์, รายชื่อ, รายการปฏิทิน หรือรายการบุ๊คมาร์ค
5. กดปุ่ม <**ทางเลือก**> (<**Options**>) และเลือก **เพิ่มเรื่อง** (**Add subject**)
6. ป้อนชื่อเรื่องของข้อความ
7. กดปุ่ม [ขึ้น] เพื่อเลื่อนไปยังช่องสำหรับระบุข้อมูลผู้รับ
8. ป้อนเลขหมายปลายทาง หรืออีเมล์แอดเดรส
9. กดปุ่ม <**ทางเลือก**> (<**Options**>) และเลือก **ส่ง** (**Send**) เพื่อส่งข้อความ

การส่งอีเมล์ (Send an email)

1. ในโหมดปกติ ให้กดปุ่ม < ✉ > และเลือก **เขียนข้อความใหม่** (**Create message**) → **อีเมล์** (**Email**)
2. ป้อนข้อความของอีเมล์
3. กดปุ่ม <**ทางเลือก**> (<**Options**>) และเลือก **เพิ่มรายการแนบ** (**Add attachment**) หรือ **สร้างรายการใหม่** (**Create item**)
4. เพิ่มมีเดียไฟล์, รายชื่อ, รายการปฏิทิน หรือรายการบุ๊คมาร์ค
5. กดปุ่ม [ขึ้น] เพื่อเลื่อนไปยังช่องสำหรับระบุชื่อเรื่องของอีเมล์
6. ป้อนชื่อเรื่องของอีเมล์
7. กดปุ่ม [ขึ้น] เพื่อเลื่อนไปยังช่องสำหรับระบุผู้รับ
8. ป้อนอีเมล์แอดเดรส
9. กดปุ่ม <**ทางเลือก**> (<**Options**>) และเลือก **ส่ง** (**Send**) เพื่อส่งอีเมล์

การเรียกดูข้อความ (View messages)

เรียกดูข้อความ (View a text message)

1. ในโหมดปกติ กดปุ่ม < ✉ > และเลือก **ข้อความเข้า** (Inbox)
2. เลือกข้อความที่ต้องการ

การเรียกดูข้อความ MMS (View a multimedia message)

1. ในโหมดปกติ กดปุ่ม < ✉ > และเลือก **ข้อความเข้า** (Inbox)
2. เลือกข้อความ MMS ที่ต้องการ

การดูอีเมล์ (View an email)

1. ในโหมดปกติ กดปุ่ม < ✉ > และเลือก **อีเมล์เข้า** (**Email inbox**)
2. กดปุ่ม <**ทางเลือก**> (<**Options**>) และเลือก **ดาวน์โหลด** (**Download**)
3. เลือกอีเมล์หรือเฮดเดอร์
4. หากคุณเลือกเฮดเดอร์ กดปุ่ม <**ทางเลือก**> (<**Options**>) และเลือก **เรียก** (**Retrieve**) เพื่อดูอีเมล์ทั้งข้อความ

การใช้บลูทูธ (Use Bluetooth)

โทรศัพท์ของคุณได้รับการติดตั้งเทคโนโลยีบลูทูธ จึงทำให้คุณสามารถเชื่อมต่อกับอุปกรณ์บลูทูธอื่นๆ แบบไร้สาย และแลกเปลี่ยนข้อมูลกับอุปกรณ์เหล่านั้น รวมถึงสนทนาโดยใช้แฮนด์ฟรีหรือควบคุมโทรศัพท์จากระยะไกล

การเปิดใช้งานบลูทูธ (Turn on Bluetooth)

1. ในโหมดปกติ กดปุ่ม [▶II] และเลือก **แอพพลิเคชั่น** (**Applications**) → **บลูทูธ** (**Bluetooth**) → **การทำงาน** (**Activation**) → **เปิด** (**On**)
2. เลือก **การเข้าถึงเครื่องส่วนตัว** (**My phone's visibility**) → **เปิด** (**On**) เพื่อให้อุปกรณ์อื่นสามารถค้นหาโทรศัพท์ของคุณได้

การค้นหาและการจับคู่กับอุปกรณ์บลูทูธ (Search for and pair with a Bluetooth device)

1. ในโหมดปกติ กดปุ่ม [▶II] และเลือก **แอพพลิเคชั่น** (**Applications**) → **บลูทูธ** (**Bluetooth**) → **อุปกรณ์ส่วนตัว** (**My devices**) → **ค้นหาอุปกรณ์ใหม่** (**Search new device**)
2. เลือกอุปกรณ์

3. ป้อนรหัส PIN ของบลูทูธ หรือรหัส PIN บลูทูธของอุปกรณ์อื่นๆ หากอุปกรณ์นั้นมีรหัส และกดปุ่ม <**ตกลง**> (<**OK**>)
   เมื่อเจ้าของอุปกรณ์อื่นป้อนรหัสตรงกัน จะทำให้การจับคู่เสร็จสมบูรณ์

การส่งข้อมูล (Send data)

1. เข้าสู่แอพพลิเคชั่นหนึ่งต่อไปนี้ ได้แก่ **สมุดโทรศัพท์** (**Phonebook**), **ไฟล์ส่วนตัว** (**My files**), **ปฏิทิน** (**Calendar**), **สมุดบันทึก** (**Memo**) หรือ **สิ่งที่ต้องทำ** (**Task**)
2. เลือกรายการที่คุณต้องการ
3. กดปุ่ม <**ทางเลือก**> (<**Options**>) และเลือก **ส่งนามบัตรผ่าน** (**Send name card via**), **ส่งผ่าน** (**Send via**) หรือ **ส่ง** (**Send**) → **บลูทูธ** (**Bluetooth**) หรือ **ผ่านบลูทูธ** (**Via bluetooth**)
4. ค้นหาและเลือกอุปกรณ์
5. ค้นหาและเลือกอุปกรณ์

การรับข้อมูล (Receive data)

1. เมื่อโทรศัพท์เครื่องอื่นพยายามค้นหาเครื่องของคุณ ให้กดปุ่ม <**ใช่**> (<**Yes**>) เพื่ออนุญาตให้มีการเชื่อมต่อ
2. หากจำเป็น ให้กดปุ่ม <**ใช่**> (<**Yes**>) เพื่อยืนยันว่าคุณต้องการรับข้อมูล

การสับเปลี่ยนแอพพลิเคชั่น (Switch applications)

คุณสามารถเปิดแอพพลิเคชั่นอื่นจากเมนู โดยไม่จำเป็นต้องปิดหน้าจอแสดงเมนูที่คุณกำลังใช้งาน

การเข้าสู่แอพพลิเคชั่นใหม่ (Switch to an application)

1. ขณะใช้งานเมนู ให้กดปุ่ม [ ]
2. เลือกแอพพลิเคชั่น

แอพพลิเคชั่นที่สามารถใช้ได้ (Available applications)

- **โทร** (**Call**): เปิดหน้าจอการโทรออก
- **ข้อความ** (**Messages**): เข้าสู่เมนู **ข้อความ** (**Messages**)
- **อินเตอร์เน็ต** (**Internet**): เข้าสู่ระบบเว็บบราวเซอร์

การปิดแอพพลิเคชั่นที่กำลังใช้งาน (Close all running applications)

1. กดปุ่ม [ ]
2. เลื่อนไปยัง **จบทั้งหมด?** (**End all?**)
3. กดปุ่ม <**ใช่**> (<**Yes**>)

เมนูการใช้งาน (Menu functions)

รายการทางเลือกเมนูทั้งหมด

ข้อมูลในส่วนนี้เป็นคำอธิบายอย่างสั้นๆ เกี่ยวกับเมนูการใช้งานของโทรศัพท์

บันทึกข้อมูลการใช้ (Call log)

ตรวจสอบข้อมูลการโทรล่าสุดสำหรับการโทรออก, การรับสาย หรือสายที่ไม่ได้รับ

สมุดโทรศัพท์ (Phonebook)

ค้นหาข้อมูลเกี่ยวกับรายชื่อที่บันทึกไว้ในสมุดโทรศัพท์

มิวสิคเพลเยอร์ (Music player)

ใช้สำหรับเปิดดูไฟล์เพลง และฟังเพลงทั้งหมดที่เรียงลำดับไว้ตามเกณฑ์ที่กำหนด นอกจากนั้นคุณยังสามารถสร้างรายการเพลงส่วนตัว

Google/อินเตอร์เน็ต (Internet)

ภายในเครื่องจะมีเพียงหนึ่งในเมนูต่อไปนี้ ขึ้นอยู่กับประเภทหรือผู้ให้บริการของคุณ

- **Google:** เข้าสู่ระบบการค้นหาของ Google เพื่อค้นข้อมูล, ข่าวสาร, รูปภาพ หรือบริการที่มีในเว็บไซต์ และคุณยังสามารถใช้บริการอีเมล์
- **อินเตอร์เน็ต (Internet):** ใช้สำหรับเข้าถึงข้อมูลที่ทันเหตุการณ์และมีเดียที่หลากหลาย เช่น วอลเปเปอร์, ริงโทน และไฟล์เพลง

ข้อความ (Messages)

เมนู	คำอธิบาย
เขียนข้อความใหม่	เขียนและส่งข้อความ, ข้อความ MMS หรือข้อความอีเมล์
ข้อความเข้า	เข้าไปดูข้อความที่คุณได้รับ
อีเมล์เข้า	เข้าไปดูอีเมล์ที่คุณได้รับ

เมนู	คำอธิบาย
ข้อความร่าง	เข้าไปดูข้อความที่คุณได้บันทึกไว้เพื่อทำการส่งในภายหลัง
ข้อความออก	เข้าไปดูข้อความที่เครื่องพยายามส่งหรือไม่สามารถส่งได้
ข้อความที่ส่งแล้ว	เข้าไปดูข้อความที่ถูกส่งแล้ว
แฟ้มส่วนตัว	สร้างแฟ้มขึ้นใหม่เพื่อใช้ในการจัดการข้อความ
ข้อความที่ตั้งไว้	สร้างและใช้ข้อความที่ตั้งไว้ซึ่งเป็นข้อความหรือประโยคที่คุณใช้เป็นประจำ
ลบทั้งหมด	ลบข้อความในแต่ละโฟลเดอร์ทั้งหมด
การตั้งค่าข้อความ	ตั้งค่าทางเลือกต่างๆ สำหรับใช้บริการข้อความ
สถานะความจำ	ตรวจสอบข้อมูลเกี่ยวกับการใช้หน่วยความจำในปัจจุบัน

ไฟล์ส่วนตัว (My files)

เมนู	คำอธิบาย
รูปภาพ, วีดีโอ, เสียง, ไฟล์อื่นๆ	ใช้สำหรับเข้าสู่ไฟล์มีเดีย และไฟล์อื่นๆ ที่จัดเก็บไว้ในหน่วยความจำของโทรศัพท์
เกมส์และอื่นๆ เพิ่มเติม	ใช้สำหรับเล่นเกมส์ Java และดาวน์โหลด Java แอพพลิเคชั่น

เมนู	คำอธิบาย
อัลบั้มมีเดีย	ใช้สำหรับเข้าสู่บริการอัลบั้มมีเดีย ที่คุณจะสามารถจัดการกับอัลบั้มมีเดียออนไลน์ คุณจะสามารถใช้เมนูนี้ได้หากรองรับโดยผู้ให้บริการเครือข่าย
สถานะความจำ	ตรวจสอบข้อมูลเกี่ยวกับการใช้หน่วยความจำในปัจจุบัน

ปฏิทิน (Calendar)

ใช้สำหรับจัดทำตารางเวลาส่วนตัว

กล้องถ่ายรูป (Camera)

เข้าสู่เมนูนี้เพื่อใช้งานกล้องถ่ายรูปในตัวเครื่องเพื่อถ่ายภาพ

วิทยุ FM (FM radio)

ให้คุณสามารถฟังเพลงหรือข่าวสารผ่านทางวิทยุ FM บนโทรศัพท์มือถือ

แอพพลิเคชั่น (Applications)

เมนู	คำอธิบาย
อินเตอร์เน็ต‡	ให้คุณเข้าถึงข้อมูลที่ทันเหตุการณ์และมีเดียที่หลากหลาย เช่นวอลเปเปอร์, เสียงเรียกเข้า และไฟล์เพลง
บลูทูธ	เชื่อมต่อโทรศัพท์เข้ากับอุปกรณ์บลูทูธอื่นๆ แบบไร้สาย
สมุดบันทึก	จดบันทึกสิ่งที่มีความสำคัญเพื่อใช้ในการจัดการต่อไป
สิ่งที่ต้องทำ	จัดทำรายการงานที่คุณต้องทำให้เสร็จ
เครื่องบันทึกเสียง	ใช้สำหรับบันทึกเสียงพูดและเสียงอื่นๆ

เมนู	คำอธิบาย
เวลาโลก	ตั้งไทม์โซนในประเทศของคุณและค้นหาเวลาปัจจุบันในส่วนอื่นๆ ของโลก
เครื่องคิดเลข	ใช้สำหรับคำนวณเลขขั้นพื้นฐาน
การเปลี่ยนหน่วย	ใช้สำหรับเปลี่ยนหน่วยของการวัด อย่างเช่น ความยาวและอุณหภูมิ
การตั้งเวลา	กำหนดระยะเวลาที่คุณต้องการให้โทรศัพท์ทำการนับถอยหลัง
การจับเวลา	ใช้สำหรับจับเวลาที่คุณใช้ในการทำกิจกรรม
RSS รีดเดอร์	บันทึกช่องสถานีข่าวที่คุณชื่นชอบหรือบล็อกไปยัง Libraries และรับข้อมูลล่าสุดรวมถึง การอัพเดทข้อมูลได้ตลอดเวลา

เมนู	คำอธิบาย
การค้นหาชื่อเพลงเพลง	ดาวน์โหลดข้อมูลไฟล์เพลงจากฐานข้อมูลออนไลน์ และค้นหาผลลัพธ์ของการค้นหาเพลง ฐานข้อมูลออนไลน์ของคุณอาจไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับเพลงแบบครบถ้วนทั้งหมด
บริการ SIM	ใช้บริการเสริมต่างๆ ที่หลากหลายจากผู้ให้บริการเครือข่าย เมนูนี้อาจมีชื่อเรียกแตกต่างกันไปตาม USIM หรือ SIM การ์ดที่คุณใช้

‡ หากไม่สามารถใช้บริการ Google ได้ เมนู **อินเตอร์เน็ต** จะปรากฏขึ้นในเมนูที่ 4 แทน ขึ้นอยู่กับประเทศของคุณหรือผู้ให้บริการเครือข่าย

การเตือน (Alarms)

ตั้งเวลาปลุกในตอนเช้า หรือตั้งเวลาเพื่อให้โทรศัพท์เตือนคุณถึงเหตุการณ์ที่มีความสำคัญอื่นๆ ตามเวลาที่กำหนด

การตั้งค่า (Settings)

เมนู	คำอธิบาย
รูปแบบโทรศัพท์	เปลี่ยนการตั้งค่าเสียงเตือนของโทรศัพท์เพื่อให้มีความแตกต่างกันไปแต่ละเหตุการณ์หรือสถานการณ์
เวลา & วันที่	เปลี่ยนเวลาและวันที่ที่แสดงขึ้นบนโทรศัพท์
การตั้งค่าหน้าจอ & แสง → การตั้งค่าจอภาพ → วอลเปเปอร์	เปลี่ยนภาพพื้นหลังที่แสดงขึ้นบนหน้าจอในโหมดปกติ
การตั้งค่าหน้าจอ & แสง → การตั้งค่าจอภาพ → ข้อความทักทาย	ป้อนข้อความต้อนรับที่แสดงขึ้นอย่างสั้นๆ บนหน้าจอในเวลาที่คุณเพิ่งเปิดเครื่อง

เมนู	คำอธิบาย
การตั้งค่าหน้าจอ & แสง → การตั้งค่าจอภาพ → รูปแบบเมนูหลัก	เลือกรูปแบบการแสดงของหน้าจอเมนูหลัก
การตั้งค่าหน้าจอ & แสง → การตั้งค่าจอภาพ → แสดงรายการเมนู	เปิดรายการป๊อปอัพที่แสดงให้เห็นตัวเลือกต่างๆ ของเมนู
การตั้งค่าหน้าจอ & แสง → การตั้งค่าจอภาพ → แสดงการโทรออก	ปรับการตั้งค่าสำหรับแสดงหน้าจอขณะโทรออก
การตั้งค่าหน้าจอ & แสง → การตั้งค่าจอภาพ → แสดงนาฬิกา	เลือกรูปแบบของนาฬิกาที่จะแสดงขึ้นในโหมดปกติ

เมนู	คำอธิบาย
การตั้งค่าหน้าจอ & แสง → การตั้งค่าจอภาพ → แบบสีเมนู	เลือกรูปแบบของสีสันสำหรับใช้ในโหมดเมนู
การตั้งค่าหน้าจอ & แสง → การตั้งค่าแสงสว่าง → ความสว่างหน้าจอ	ปรับความสว่างของหน้าจอตามสภาวะแสง
การตั้งค่าหน้าจอ & แสง → การตั้งค่าแสงสว่าง → เวลาไฟแสดงหน้าจอ	เลือกระยะเวลาการทำงานของไฟแสดงหน้าจอ หรือหน้าจอสำหรับเวลาที่คุณไม่ได้ใช้งานเครื่อง
การตั้งค่าหน้าจอ & แสง → การตั้งค่าแสงสว่าง → ไฟแสดงปุ่มกด	กำหนดวิธีที่โทรศัพท์ใช้ในการควบคุมไฟแสดงปุ่มกด
การตั้งค่าโทรศัพท์ → ภาษา	เลือกภาษาที่ใช้สำหรับการแสดงข้อความบนหน้าจอหรือในโหมด T9

เมนู	คำอธิบาย
การตั้งค่าโทรศัพท์ → ทางลัด	ใช้ปุ่มเลื่อนตำแหน่งเป็นทางลัดเข้าสู่เมนูที่ต้องการโดยตรงจากโหมดปกติ
การตั้งค่าโทรศัพท์ → เมนูส่วนตัว	กำหนดเมนูส่วนตัวโดยใช้รายการในเมนูที่คุณชื่นชอบ เพื่อให้ง่ายต่อการเข้าใช้งานโดยเพียงกดปุ่ม <**เมนูส่วนตัว**> (<**My menu**>) ในโหมดปกติ
การตั้งค่าโทรศัพท์ → เบอร์โทรผู้ใช้	ตรวจสอบหมายเลขโทรศัพท์หรือตั้งชื่อให้กับแต่ละเลขหมาย
การตั้งค่าโทรศัพท์ → หน้าที่ปุ่มกดระดับเสียง	กำหนดวิธีตอบรับการทำงานของโทรศัพท์ เมื่อคุณกดปุ่ม [ระดับเสียง] ค้างไว้ขณะมีสายโทรเข้า

เมนู	คำอธิบาย
การตั้งค่าโทรศัพท์ → แสดงรายละเอียดผู้โทร	กำหนดวิธีการแสดงหรือบล็อกข้อมูลผู้โทรสำหรับสายที่ไม่ได้รับและข้อความที่ส่งเข้ามา
การตั้งค่าโทรศัพท์ → ปุ่มกล้องถ่ายรูป	กำหนดฟังก์ชั่นการทำงานมาตรฐานสำหรับปุ่ม [📷/📞]
การตั้งค่าโทรศัพท์ → การตั้งค่าการสไลด์	กำหนดวิธีที่โทรศัพท์จะใช้ในการตอบสนองการทำงานในเวลาที่คุณเลื่อนโทรศัพท์ขึ้นเมื่อมีสายเข้า และในเวลาที่คุณเลื่อนโทรศัพท์ลงขณะใช้งานฟังก์ชั่น
การตั้งค่าโทรศัพท์ → การตั้งค่า USB	เลือกโหมด USB ที่จะใช้สำหรับเชื่อมต่อโทรศัพท์เข้ากับอุปกรณ์อื่นผ่าน USB พอร์ต
การตั้งค่าการโทร	ตั้งค่าทางเลือกต่างๆ สำหรับการใช้ฟังก์ชั่นในการโทร

เมนู	คำอธิบาย
ระบบป้องกัน → ล็อกโทรศัพท์	เปิดใช้รหัสผ่านโทรศัพท์เพื่อป้องกันการใช้งานโดยไม่ได้รับอนุญาต
ระบบป้องกัน → ล็อก SIM	ตั้งโทรศัพท์ให้สามารถทำงานร่วมกับ USIM หรือ SIM การ์ดปัจจุบันเท่านั้นโดยการกำหนดรหัสล็อก SIM
ระบบป้องกัน → ล็อก PIN	เปิดใช้รหัส PIN เพื่อป้องกันการใช้งาน USIM หรือ SIM การ์ดโดยไม่ได้รับอนุญาต
ระบบป้องกัน → ล็อกรายการส่วนตัว	ล็อกการใช้งานข้อความ, ไฟล์ต่างๆ, บันทึกข้อมูลการใช้, รายชื่อ, ปฏิทิน, สมุดบันทึก หรือ สิ่งที่ต้องทำ
ระบบป้องกัน → โหมดกำหนดการโทรออก	คุณสามารถตั้งโทรศัพท์ให้จำกัดการโทรเฉพาะระหว่างหมายเลขโทรศัพท์ที่กำหนด หากมีการรับรองโดย USIM หรือ SIM การ์ดที่คุณใช้

เมนู	คำอธิบาย
ระบบป้องกัน → เปลี่ยนรหัสผ่านโทรศัพท์	เปลี่ยนรหัสผ่านของโทรศัพท์
ระบบป้องกัน → เปลี่ยนรหัส PIN	ใช้สำหรับเปลี่ยนรหัส PIN
ระบบป้องกัน → เปลี่ยนรหัส PIN2	ใช้สำหรับเปลี่ยนรหัส PIN2
ระบบป้องกัน → โมบายล์แทร็กเกอร์	ตั้งให้เครื่องสามารถส่งข้อความติดตามที่ตั้งไว้ไปยังครอบครัวหรือเพื่อนของคุณโดยอัตโนมัติ เมื่อมีผู้พยายามใช้โทรศัพท์ของคุณด้วย USIM หรือ SIM การ์ดอันใหม่ แต่คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้งานได้ ทั้งนี้จะขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการเครือข่าย

เมนู	คำอธิบาย
การตั้งค่าแอพพลิเคชั่น	ปรับตั้งค่าสำหรับการใช้งานแอพพลิเคชั่นที่มีอยู่ในโทรศัพท์
การตั้งค่าเครือข่าย → การเลือกเครือข่าย	เลือกเครือข่ายสำหรับใช้ในการโรมมิ่งนอกเครือข่ายหลักภายในประเทศของคุณ หรือจะตั้งให้เครื่องเลือกเครือข่ายได้เองอัตโนมัติ
การตั้งค่าเครือข่าย → โหมดเครือข่าย	เลือกเครือข่ายที่คุณใช้
การตั้งค่าเครือข่าย → เครือข่ายที่เตรียมไว้	เพิ่มเครือข่ายใหม่ลงในรายการเครือข่ายที่เตรียมไว้ หากมีการรับรองโดย USIM หรือ SIM การ์ดที่คุณใช้
การตั้งค่าเครือข่าย → การเชื่อมต่อ	สร้างและจัดรูปแบบโปรไฟล์ที่ประกอบไปด้วยการตั้งค่าสำหรับเชื่อมต่อโทรศัพท์ของคุณเข้ากับระบบเน็ทเวิร์ค

เมนู	คำอธิบาย
การตั้งค่าความจำ	เปลี่ยนการตั้งค่าที่เกี่ยวกับหน่วยความจำ และตรวจเช็คข้อมูลการใช้หน่วยความจำในปัจจุบัน นอกจากนั้นคุณยังสามารถลบข้อมูลในหน่วยความจำ
การตั้งค่าโอเปอร์เรเตอร์	กำหนดผู้ให้บริการเครือข่ายตาม USIM หรือ SIM การ์ดที่คุณใช้
ตั้งค่าหลักใหม่	เปลี่ยนการตั้งค่าของโทรศัพท์ที่คุณทำไว้ให้กลับสู่การตั้งค่าพื้นฐาน

ข้อมูลเพื่อสุขภาพและความปลอดภัย (Health and safety information)

การรับรองข้อมูล SAR (SAR certification information)

โทรศัพท์เคลื่อนที่นี้ เป็นไปตามข้อกำหนดของสหภาพยุโรป (EU) ในเรื่องการแผ่รังสีของคลื่นวิทยุ

โทรศัพท์เคลื่อนที่ของคุณ คือ เครื่องส่งและรับสัญญาณวิทยุที่ได้รับการออกแบบและผลิตให้มีการกระจายของคลื่นพลังงานความถี่วิทยุ (RF) ไม่เกินขีดจำกัดที่กำหนดโดยสหภาพยุโรป ซึ่งขีดจำกัดเหล่านี้เป็นส่วนหนึ่งของแนวทางที่ใช้ครอบคลุม และกำหนดระดับของพลังงานความถี่วิทยุที่อนุญาตให้ใช้สำหรับประชาชนทั่วไป แนวทางนี้เป็นพื้นฐานของมาตรฐาน ที่พัฒนาขึ้นโดยหน่วยงานทางวิทยาศาสตร์อิสระต่างๆ และผ่านการประเมินผลทางวิทยาศาสตร์ มาตรฐานเหล่านี้รวมถึงขอบเขตของความปลอดภัยที่ออกแบบมาเพื่อความมั่นใจในความปลอดภัยของผู้ใช้ทุกเพศทุกวัย

มาตรฐานสำหรับโทรศัพท์เคลื่อนที่ได้ใช้หน่วยการวัดที่เป็นที่รู้จักกันในนามของ SAR (Specific Absorption Rate) ขีดจำกัดของ SAR ตั้งโดยคณะกรรมการสหภาพยุโรป คือ 2.0 วัตต์/กก.[1]

1. ขีดจำกัดของ SAR สำหรับโทรศัพท์เคลื่อนที่ที่สาธารณชนทั่วไปใช้คือ 2.0 วัตต์/กิโลกรัม (วัตต์/กก.) เฉลี่ยมากกว่าสิบกรัมต่อเนื้อเยื่อมนุษย์ ขอบเขตที่ระบุไว้นี้ได้รวมถึงค่าตัวเลขที่สูงกว่าความเป็นจริง เพื่อความปลอดภัยในการใช้งานที่อาจมีความแปรผันในเรื่องการคำนวณ ซึ่งค่า SAR อาจแตกต่างกันออกไป ขึ้นอยู่กับข้อกำหนดของการรายงานสำหรับแต่ละประเทศ และย่านความถี่ของเครือข่าย

ค่า SAR สูงสุดของโทรศัพท์รุ่นนี้คือ 0.759 วัตต์/กก.

การทดสอบ SAR จัดทำโดยการนำโทรศัพท์มาทดสอบกับตำแหน่งการใช้งานมาตรฐาน ซึ่งจะทำให้โทรศัพท์ใช้ระดับการส่งสัญญาณที่ระดับพลังงานสูงสุด ในทุกช่วงความถี่ที่ทำการทดสอบ ถึงแม้ว่า SAR จะเป็นตัวกำหนดระดับสูงสุดของระดับพลังงานที่ได้รับการรับรองแล้วก็ตาม ระดับ SAR ที่แท้จริงของโทรศัพท์ในขณะการใช้งานจะมีค่าต่ำกว่าค่าสูงสุดที่ระบุ นั่นเป็นเพราะโทรศัพท์ได้ถูกออกแบบมาเพื่อใช้งานที่กำลังส่งที่หลากหลาย เพื่อให้สามารถใช้พลังงานได้ตรงความต้องการในแต่ละเครือข่าย โดยทั่วไป ยิ่งคุณอยู่ใกล้กับฐานของสถานีเท่าไร พลังงานก็จะถูกส่งออกมาน้อยลงเท่านั้น

ก่อนที่จะวางขายโทรศัพท์รุ่นใหม่ๆ สู่ตลาด เครื่องโทรศัพท์ในแต่ละรุ่นจะต้องมีการแสดงให้เห็นว่าผ่านการรับรองตามข้อกำหนดของ European R&TTE Directive ซึ่งข้อกำหนดดังกล่าวนี้ประกอบไปด้วยความจำเป็นต่างๆ เพื่อความปลอดภัยต่อสุขภาพของผู้ใช้ และผู้ที่อยู่รอบข้าง

ข้อควรระวังในการใช้แบตเตอรี่ (Precautions when using batteries)

- ห้ามใช้เครื่องชาร์จ หรือแบตเตอรี่ที่ชำรุดไม่ว่าในกรณีใด ๆ
- ใช้แบตเตอรี่ตามลักษณะการใช้งานปกติเท่านั้น
- ถ้าหากคุณใช้โทรศัพท์ในบริเวณที่ใกล้สถานีเครือข่าย โทรศัพท์จะใช้พลังงานน้อยลง ความแรงของสัญญาณตามเครือข่าย และพารามิเตอร์ที่กำหนดโดยผู้ให้บริการเครือข่าย มีผลต่อระยะเวลาการการสนทนา และระยะเวลาเปิดเครื่องโดยไม่ใช้งานอย่างมาก
- ระยะเวลาที่ใช้ในการชาร์จแบตเตอรี่ขึ้นอยู่กับพลังงานแบตเตอรี่ที่เหลือ, ประเภทของแบตเตอรี่ และชนิดของเครื่องชาร์จ แบตเตอรี่สามารถชาร์จ และคายประจุได้หลายร้อยครั้ง แต่จะหมดสภาพตามระยะเวลาการใช้งานในที่สุด หากสังเกตเห็นว่าแบตเตอรี่ของคุณมีระยะเวลาการใช้งานที่สั้นลงผิดปกติ แสดงว่าคุณควรซื้อแบตเตอรี่ก้อนใหม่
- หากไม่ได้ใช้งานแบตเตอรี่ที่ชาร์จไว้จนเต็ม แบตเตอรี่จะคายประจุไปเอง
- ใช้แบตเตอรี่และเครื่องชาร์จที่ได้รับการรับรองจาก Samsung เท่านั้น หากไม่ต้องการชาร์จแบตเตอรี่ ควรดึงออกจากปลั๊กไฟทุกครั้ง และห้ามชาร์จแบตเตอรี่ทิ้งไว้นานกว่า 1 สัปดาห์ เพราะการชาร์จมากเกินไปจะทำให้อายุการใช้งานสั้นลง
- อุณหภูมิที่สูงหรือต่ำเกินไป จะมีผลเสียต่อประสิทธิภาพการทำงานของแบตเตอรี่ ซึ่งอาจมีความจำเป็นที่จะต้องทำให้แบตเตอรี่กลับสู่อุณหภูมิปกติก่อนการใช้งาน
- ห้ามทิ้งแบตเตอรี่ไว้ในที่ที่มีอุณหภูมิร้อน หรือเย็นเกินไป เช่น ในรถยนต์ช่วงฤดูร้อน หรือฤดูหนาว เพราะอาจทำให้ประสิทธิภาพ และอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ลดลง ควรเก็บแบตเตอรี่ไว้ในอุณหภูมิห้อง โทรศัพท์ที่ใช้แบตเตอรี่ที่มีอุณหภูมิร้อน หรือเย็นเกินไปอาจไม่ทำงานตามปกติชั่วคราว ถึงแม้ว่าแบตเตอรี่จะชาร์จไว้จนเต็มแล้วก็ตาม แบตเตอรี่ Li-ion จะได้

- ไม่ควรทำให้แบตเตอรี่ลัดวงจร ซึ่งอาจเกิดขึ้นได้หากวัตถุที่เป็นโลหะ เช่น เหรียญ, คลิป หรือปากกา สัมผัสกับขั้ว + และขั้ว – ของแบตเตอรี่ (ส่วนที่เป็นโลหะบนแบตเตอรี่) ตัวอย่างเช่น ห้ามพกพาแบตเตอรี่ไว้ในกระเป๋าเสื้อหรือกระเป๋าถือที่อาจมีโลหะอยู่ เพราะการลัดวงจรจะทำให้แบตเตอรี่ชำรุด และวัตถุที่เป็นโลหะอาจก่อให้เกิดการลัดวงจรได้
- โปรดกำจัดแบตเตอรี่ให้ถูกต้องตามกฎหมาย แบตเตอรี่ที่ใช้แล้วควรนำมารีไซเคิล และห้ามกำจัดโดยการเผาอย่างเด็ดขาด

ความปลอดภัยบนท้องถนน (Road safety)

โทรศัพท์เคลื่อนที่ของคุณมีความสามารถในการสื่อสารด้วยเสียงอย่างดีเยี่ยมแทบจะทุกที่ทุกเวลา แต่มีความรับผิดชอบอย่างหนึ่งที่มาพร้อมกับการใช้งานโทรศัพท์เคลื่อนที่ที่ผู้ใช้ทุกคนต้องยึดมั่น

ขณะขับรถ การขับรถคือความรับผิดชอบอันดับหนึ่ง เมื่อคุณใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ขณะขับรถยนต์ โปรดปฏิบัติตามกฎหมายในแต่ละพื้นที่ หรือประเทศนั้นๆ

สภาพแวดล้อมในขณะใช้งาน (Operating environment)

โปรดปฏิบัติตามกฎระเบียบพิเศษในทุกพื้นที่ และปิดโทรศัพท์ของคุณเสมอเมื่อใดก็ตามที่ไม่ได้รับอนุญาตให้ใช้โทรศัพท์ หรือเมื่ออาจก่อให้เกิดคลื่นรบกวนหรืออันตราย

เมื่อเชื่อมต่อโทรศัพท์หรืออุปกรณ์เสริมเข้ากับอุปกรณ์อื่นๆ โปรดอ่านคู่มือการใช้เพื่อศึกษาคำแนะนำเพื่อความปลอดภัย และห้ามเชื่อมต่อเข้ากับผลิตภัณฑ์ที่ไม่สามารถใช้งานร่วมกันได้

เช่นเดียวกันกับอุปกรณ์รับส่งวิทยุเคลื่อนที่อื่นๆที่ผู้ใช้จะได้รับคำแนะนำเพื่อการใช้งานอุปกรณ์ที่น่าพอใจ และเพื่อความปลอดภัยส่วนบุคคล และขอแนะนำให้ใช้งานเครื่องในตำแหน่งสำหรับการทำงานปกติ (ถือโทรศัพท์ไว้ใกล้หูโดยให้เสาอากาศชี้ข้ามหัวไหล่)

อุปกรณ์อิเล็คทรอนิคส์ (Electronic devices)

อุปกรณ์อิเล็คทรอนิคส์สมัยใหม่ส่วนใหญ่สามารถป้องกันสัญญาณคลื่นความถี่วิทยุ (RF) ได้ อย่างไรก็ตาม อุปกรณ์อิเล็คทรอนิคส์ดังกล่าวบางอย่าง อาจไม่อาจต่อต้านสัญญาณ RF จากโทรศัพท์เคลื่อนที่ของคุณได้ โปรดสอบถามผู้ผลิตเพื่อขอคำแนะนำเกี่ยวกับทางเลือกที่เหมาะสม

เครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจ (Pacemakers)

ผู้ผลิตเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจแนะนำไว้ว่า ควรรักษาระยะห่างอย่างน้อย 15 ซม. (6 นิ้ว) ระหว่างโทรศัพท์เคลื่อนที่ และเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจ เพื่อหลีกเลี่ยงคลื่นรบกวนที่อาจเกิดขึ้น คำแนะนำนี้ได้รับการยืนยันโดยการค้นคว้า และการรับรองที่ไม่ขึ้นตรงกับหน่วยงานใดของ Wireless Technology Research หากคุณสงสัยว่าอาจเกิดคลื่นรบกวน ให้รีบปิดโทรศัพท์ทันที

เครื่องช่วยฟัง (Hearing aids)

โทรศัพท์เคลื่อนที่ดิจิตอลบางรุ่น อาจรบกวนเครื่องช่วยฟัง ในกรณีที่เกิดคลื่นรบกวน คุณควรปรึกษาผู้ผลิตเครื่องช่วยฟังของคุณเพื่อขอคำปรึกษาเกี่ยวกับทางเลือกที่ถูกต้อง

อุปกรณ์ทางการแพทย์อื่นๆ (Other medical devices)

หากคุณใช้อุปกรณ์ทางการแพทย์ส่วนตัวอื่นๆ โปรดปรึกษาผู้ผลิตอุปกรณ์นั้นๆ เพื่อให้ทราบว่าอุปกรณ์ดังกล่าวสามารถป้องกันสัญญาณ RF ที่อยู่ภายนอกได้อย่างเหมาะสมหรือไม่

แพทย์ส่วนใหญ่สามารถให้คำแนะนำเหล่านี้ได้

โปรดปิดโทรศัพท์เคลื่อนที่ของคุณ เมื่ออยู่ในสถานพยาบาลในบริเวณที่มีป้ายแจ้งเตือนเรื่องการห้ามใช้โทรศัพท์

ยานพาหนะ (Vehicles)

สัญญาณ RF อาจกระทบต่อระบบอิเล็คทรอนิคส์ที่ติดตั้ง หรือป้องกันอย่างไม่ถูกต้องในเครื่องยนต์ โปรดตรวจสอบกับผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายยานพาหนะของคุณ

นอกจากนั้น คุณควรปรึกษาผู้ผลิตอุปกรณ์ที่ติดตั้งเพิ่มเติมในยานพาหนะของคุณ

ป้ายสำหรับแจ้งเตือน (Posted facilities)

โปรดปิดโทรศัพท์ของคุณในสถานที่ที่มีป้ายสำหรับแจ้งเตือนในเรื่องการใช้โทรศัพท์ทุกครั้ง

บริเวณที่อาจเกิดระเบิดได้ (Potentially explosive environments)

โปรดปิดโทรศัพท์ของคุณเมื่ออยู่ในพื้นที่ที่อาจเกิดการระเบิด และปฏิบัติตามเครื่องหมาย รวมถึงคำแนะนำทั้งหมดอย่างเคร่งครัด เนื่องจากประกายไฟที่เกิดขึ้นในบางพื้นที่อาจก่อให้เกิดการระเบิด หรือเพลิงไหม้อันเป็นสาเหตุให้เกิดการบาดเจ็บ หรืออาจถึงแก่ชีวิต

ผู้ใช้ควรปิดโทรศัพท์ขณะอยู่ที่จุดเติมน้ำมัน (สถานีบริการ) และสังเกตการเตือนในเรื่องข้อบังคับเกี่ยวกับการใช้อุปกรณ์ในคลังเชื้อเพลิง (สถานที่เก็บเชื้อเพลิงและบริเวณจำหน่าย) โรงงานเคมี หรือสถานที่ที่กำลังทำการระเบิด

บริเวณที่อาจเกิดระเบิดมักจะไม่มีเครื่องหมายแสดงที่ชัดเจน ซึ่งรวมถึงใต้ท้องเรือ, บริเวณส่งถ่ายหรือเก็บสารเคมี, ยานพาหนะซึ่งใช้ก๊าซเป็นเชื้อเพลิง เช่นโพรเพน หรือ บิวเทน, พื้นที่ที่อาจมีองค์ประกอบของสารเคมี หรือส่วนผสมของสารเคมีลอยในอากาศ เช่น เมล็ดพืช, ฝุ่น หรือผงโลหะ และพื้นที่อื่นๆ ที่คุณมักได้รับการแนะนำให้ดับเครื่องยนต์

การโทรออกฉุกเฉิน (Emergency calls)

โทรศัพท์เครื่องนี้ใช้คลื่นวิทยุ, เครือข่ายไร้สาย และเครือข่ายภาคพื้น เช่นเดียวกับโทรศัพท์ไร้สายเครื่องอื่นๆ ซึ่งไม่สามารถรับประกันว่าจะใช้ในการติดต่อได้ตลอดเวลา เพราะฉะนั้น คุณจึงไม่ควรพึ่งพาโทรศัพท์มือถือของคุณเพียงอย่างเดียวเพื่อการติดต่อที่สำคัญ เช่น สถานการณ์ฉุกเฉินทางการแพทย์

ในการโทรออกหรือรับสาย คุณจะต้องเปิดโทรศัพท์ และอยู่ในพื้นที่ให้บริการที่มีสัญญาณแรงพอ การโทรออกฉุกเฉินนั้น อาจไม่สามารถทำได้ในบางเครือข่าย หรือเมื่อมีการใช้บริการบางเครือข่าย และ/หรือการใช้งานโทรศัพท์บางอย่าง กรุณาตรวจสอบกับผู้ให้บริการระบบในพื้นที่ที่ให้บริการของคุณ

วิธีการโทรออกฉุกเฉิน:

1. เปิดโทรศัพท์มือถือ
2. กดเลขหมายฉุกเฉินภายในพื้นที่ที่คุณอยู่ ซึ่งอาจแตกต่างไปในแต่ละพื้นที่
3. กดปุ่ม [ ]

หากเปิดการใช้งานบางประเภทอยู่ เช่น การระงับการโทร ในขั้นตอนแรก คุณจำเป็นต้องปิดการใช้งานเหล่านั้นก่อน จึงจะสามารถทำการโทรออกฉุกเฉินได้ โปรดศึกษาคู่มือนี้ และปรึกษาผู้ให้บริการระบบของคุณ

ข้อมูลด้านความปลอดภัยที่มีความสำคัญอื่นๆ (Other important safety information)

- การซ่อมแซมหรือติดตั้งโทรศัพท์ในยานพาหนะควรดำเนินการโดยช่างผู้ชำนาญเท่านั้น การติดตั้งหรือซ่อมแซมที่ผิดพลาดอาจก่อให้เกิดอันตราย และอาจเป็นผลให้เงื่อนไขการรับประกันเป็นโมฆะได้
- โปรดตรวจสอบการติดตั้ง และการทำงานของอุปกรณ์โทรศัพท์เคลื่อนที่ในยานพาหนะอย่างสม่ำเสมอ
- ห้ามเก็บหรือบรรทุกของเหลวไวไฟ, ก๊าซ หรือวัตถุระเบิดในบริเวณเดียวกับโทรศัพท์เคลื่อนที่, ชิ้นส่วน หรืออุปกรณ์เสริมของโทรศัพท์

- สำหรับยานพาหนะที่ติดตั้งถุงลมนิรภัย โปรดจำไว้ว่าถุงลมนิรภัยจะขยายตัวด้วยกำลังมหาศาล ดังนั้นห้ามวางวัตถุใดๆ รวมไปถึงอุปกรณ์ไร้สายทั้งแบบติดตั้งหรือเคลื่อนย้ายได้ในบริเวณเหนือถุงลมนิรภัย หรือในบริเวณการขยายของถุงลมนิรภัย หากติดตั้งอุปกรณ์เคลื่อนที่อย่างไม่เหมาะสมอาจเป็นผลให้เกิดการบาดเจ็บสาหัสในเวลาที่ถุงลมนิรภัยขยายตัว
- โปรดปิดโทรศัพท์ของคุณก่อนขึ้นเครื่องบิน เนื่องจากการใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่บนเครื่องบินอาจก่อให้เกิดอันตรายต่อการทำงานของเครื่องบิน และอาจมีความผิดตามกฎหมาย
- การไม่อ่านคำแนะนำโดยละเอียด อาจนำไปสู่การยุติหรือปฏิเสธการให้บริการโทรศัพท์แก่ผู้ใช้ หรือดำเนินการทางกฎหมาย หรือทั้งสองอย่าง

การดูแลและการบำรุงรักษา (Care and maintenance)

โทรศัพท์ของคุณเป็นผลงานการออกแบบระดับแถวหน้า และพิถีพิถันจึงควรได้รับการดูแลเป็นอย่างดี ข้อเสนอแนะด้านล่างนี้ จะช่วยให้คุณสามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขการรับประกันได้อย่างถูกต้อง และใช้ผลิตภัณฑ์ได้เป็นเวลานาน

- โปรดเก็บโทรศัพท์ และอุปกรณ์เสริม รวมถึงอะไหล่ทั้งหมดให้พ้นจากมือเด็ก และสัตว์เลี้ยง เนื่องจากเด็กเล็ก และสัตว์เลี้ยงอาจทำให้อุปกรณ์เหล่านี้เสียหาย หรือกลืนอุปกรณ์เข้าไปได้
- โปรดเก็บรักษาโทรศัพท์ให้แห้ง เพราะตะกอน, ความชื้น และของเหลวที่มีแร่ธาตุอาจทำให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจรได้
- โปรดหลีกเลี่ยงการจับโทรศัพท์ขณะมือเปียกเมื่อชาร์จแบตเตอรี่ เพราะอาจเป็นสาเหตุทำให้ไฟฟ้าช็อตตัวคุณ หรือโทรศัพท์ชำรุดเสียหายได้
- โปรดหลีกเลี่ยงการใช้ และการเก็บโทรศัพท์ในที่มีฝุ่นหนา และบริเวณที่สกปรก เพราะอาจทำให้ชิ้นส่วนอุปกรณ์ชำรุดได้
- หลีกเลี่ยงการเก็บโทรศัพท์ในบริเวณที่มีอากาศร้อน เนื่องจากอุณหภูมิที่สูงเกินไปจะทำให้อายุการใช้งานของอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ลดลง, ทำให้แบตเตอรี่ชำรุด และอาจทำให้ชิ้นส่วนที่เป็นพลาสติกละลายได้
- โปรดหลีกเลี่ยงการเก็บโทรศัพท์ในบริเวณที่มีอุณหภูมิต่ำ เพราะถ้าหากโทรศัพท์ร้อนขึ้นในอุณหภูมิปกติ อาจเกิดความชื้นภายในเครื่อง ซึ่งอาจทำให้เกิดการลัดวงจรได้
- ห้ามทำโทรศัพท์ตกพื้น, กระแทก หรือเขย่าเครื่อง เพราะการใช้โทรศัพท์อย่างไม่ระมัดระวังอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่แผงวงจรได้
- ห้ามใช้น้ำยาทำความสะอาดที่มีส่วนประกอบของสารเคมีที่รุนแรงในการทำความสะอาดโทรศัพท์ คุณควรใช้ผ้าหมาดๆ ที่ชุบน้ำผสมสบู่อ่อนๆ ในการเช็ดโทรศัพท์
- ห้ามทาสีลงบนโทรศัพท์ เพราะการทาสีอาจทำให้การสื่อสารขัดข้องและไม่สามารถใช้งานได้ตามปกติ

- ห้ามวางโทรศัพท์ไว้บนอุปกรณ์ที่ให้ความร้อน เช่น เตาไมโครเวฟ, เตาไฟ หรือหม้อน้ำรถยนต์ เพราะโทรศัพท์อาจระเบิดได้เมื่อมีความร้อนสูงเกินไป
- หากโทรศัพท์หรือแบตเตอรี่เปียกน้ำ ฉลากแสดงความเสียหายที่เกิดจากน้ำที่อยู่ภายในเครื่องจะเปลี่ยนสี หากเกิดกรณีเช่นนี้ คุณจะไม่สามารถรับบริการซ่อมแซมผลิตภัณฑ์จากทางผู้ผลิตโทรศัพท์ได้ แม้จะยังไม่ครบระยะเวลาการรับประกันก็ตาม
- หากคุณต้องการใช้แสงแฟลช หรือแสงไฟที่อยู่ในโทรศัพท์ โปรดอย่านำไปใช้ใกล้กับดวงตา เพราะอาจทำให้เป็นอันตรายต่อการมองเห็นได้
- โปรดใช้เฉพาะอุปกรณ์เสริม และเสาอากาศที่ได้ผ่านการรับรองแล้ว เนื่องจากอุปกรณ์เสริม และเสาอากาศที่ไม่ได้ผ่านการรับรอง หรืออุปกรณ์ที่ถูกดัดแปลงมานั้น อาจทำให้โทรศัพท์ชำรุดและเป็นการละเมิดกฎหมายควบคุมอุปกรณ์ที่ใช้คลื่นวิทยุได้
- หากโทรศัพท์, แบตเตอรี่, เครื่องชาร์จ หรืออุปกรณ์อื่นๆ ทำงานผิดปกติ ควรนำไปที่ศูนย์บริการใกล้บ้าน ซึ่งพนักงานจะให้ความช่วยเหลือคุณ และจะทำการซ่อมให้หากจำเป็น

* รายละเอียดบางอย่างในคู่มือนี้อาจไม่ตรงกับโทรศัพท์ของคุณ ขึ้นอยู่กับซอฟท์แวร์ที่ติดตั้ง หรือผู้ให้บริการเครือข่ายหรือประเทศของคุณ
* โทรศัพท์และอุปกรณ์เสริมของคุณอาจแตกต่างจากภาพตัวอย่างในคู่มือนี้ ขึ้นอยู่กับประเทศของคุณ

SAMSUNG ELECTRONICS



World Wide Web
http://www.samsungmobile.com

Printed in Korea
Code No.:GH68-16972A
Thai. 12/2007. Rev. 1.0